

Comune di Napoli
Servizio Tecnico Impianti Sportivi

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori di manutenzione ordinaria presso i campi di calcio Ascarelli -
Caduti di Brema - San Pietro a Patierno

COMMITTENTE: Comune di Napoli

Napoli, 29/09/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<u>AVVERTENZE GENERALI</u>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 C.09.010.020 .b	Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 630x370x180 mm per UNI 45 completa di: a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso ..UNI 45 e manichetta da 20 m euro (centoottantasette/19)	cad	187,19
Nr. 2 E.12.050.035 .b	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali euro (trentacinque/26)	mq	35,26
Nr. 3 E.13.030.020 .d.CAM	Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo euro (sessantauno/02)	mq	61,02
Nr. 4 E.16.020.010 .a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia euro (diciassette/75)	mq	17,75
Nr. 5 E.19.010.070 .b.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili euro (dieci/44)	kg	10,44
Nr. 6 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche euro (tre/65)	mq	3,65
Nr. 7 E.21.020.020 .a.CAM	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio euro (quattro/70)	mq	4,70
Nr. 8 E.21.020.030 .a.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine viniliche euro (sette/23)	mq	7,23
Nr. 9 E.21.050.010 .a.CAM	Applicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo euro (sette/60)	mq	7,60
Nr. 10 E.21.050.040 .a.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco euro (dodici/08)	mq	12,08
Nr. 11 I.02.010.090. c	Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 3/4" euro (diciotto/48)	cad	18,48
Nr. 12 I.03.010.010. e.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 75 mm euro (tredici/68)	m	13,68
Nr. 13 I.03.010.010. h.CAM	idem c.s. ...Diametro esterno 125 mm euro (diciannove/91)	m	19,91
Nr. 14 L.01.030.010 .a	Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230/400 V a.c.;Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Caratteristica di intervento C; Grado di protezione su morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (venti/94)	cad	20,94
Nr. 15 L.01.030.060 .a	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A Interuttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230 V a.c.; Tensione di isolamento 500 V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 4m euro (centotrentauno/13)	cad	131,13
Nr. 16 L.03.010.010 .d.CAM	Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 36 W, lunghezza 1.200 mm euro (otto/75)	cad	8,75
Nr. 17 L.03.010.090 .h.CAM	Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 827/865, alimentazione elettronica e convenzionale, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 36 W euro (diciassette/39)	cad	17,39
Nr. 18 L.03.040.050 .d.CAM	Tubi LED Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 549 mm, completo di starter, potenza 7 W euro (quarantaquattro/61)	cad	44,61
Nr. 19 L.03.040.050 .e.CAM	Tubi LED Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 849 mm, completo di starter, potenza 10 W euro (quarantanove/40)	cad	49,40
Nr. 20 L.03.050.020 .b.CAM	Plafoniera stagna con reattore elettronico Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguento, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8 euro (centoquarantasette/80)	cad	147,80
Nr. 21 L.03.100.010 .b.CAM	Corpi illuminanti a led da incasso Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismaticizzato ad alta trasmittanza. Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm euro (centouno/34)	cad	101,34
Nr. 22 L.15.010.010 .c	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbonato, ottica simmetrica, schermo in policarbonato trasparente, per lampada fluorescente, alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente. euro (centotrentaotto/53)	cad	138,53
Nr. 23 NP.001	Revisione di maniglione antipanico previo smontaggio, lubrificazione ed eventuale sostituzione di parti deteriorate. euro (ventidue/39)	cadauno	22,39
Nr. 24 NP.003	Fornitura e posa in opera del solo soffione doccia previo smontaggio dell'esistente e trasporto a rifiuto euro (ventinove/25)	cadauno	29,25
Nr. 25 NP.005	Compenso per la sostituzione di chiave d'arresto in ottone cromato da 1/2" ad incasso su orinatoi, la eventuale modifica della tubazione, nonche' le opere murarie necessarie e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (novantadue/29)	cadauno	92,29
Nr. 26 NP.006	Fornitura e posa in opera di galleggiante per batteria catiis compreso la rimozione e lo smaltimento della esistente euro (trentauno/37)	cadauno	31,37
Nr. 27 NP.007	Fornitura e posa in opera di Batteria per scarico tipo CATIS compreso la rimozione e lo smaltimento della esistente euro (centoquarantaquattro/20)	cadauno	144,20
Nr. 28 NP.008	Compenso per la sostituzione del rubinetto a galleggiante per cassetta scaricatrice compreso il trasporto a rifiuto del vecchio e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (ventiotto/45)	cadauno	28,45
Nr. 29 NP.009	Compenso per la sostituzione di vaso igienico, mediante smontaggio e trasporto a rifiuto del vaso esistente, la fornitura in opera di nuovo vaso in porcellana vetrificata completo di rosone di raccordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (centocinque/41)	cadauno	105,41
Nr. 30 NP.010	Compenso per la distruzione di vaso igienico mediante lo smontaggio dello stesso, lo sturaggio della tubazione all'innesto con la colonna fecale, la rimozione ed il trasporto a rifiuto dei materiali di espurgo, il successivo rimontaggio e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (quaranta/42)	cadauno	40,42
Nr. 31 NP.011	Compenso per la riparazione di lavabo divelto dalla muratura, compreso la revisione dello stesso, le opere murarie necessarie e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (settantatre/63)	cadauno	73,63
Nr. 32 NP.014	Rimozione di corpi illuminanti di qualsiasi genere, compreso il trasporto a rifiuto e/o il successivo rimontaggio degli stessi. euro (quattordici/16)	cadauno	14,16
Nr. 33 NP.016	Fornitura e posa in opera di cartuccia per rubinetto mono comando previo smontaggio della cartuccia esistente euro (trenta/82)	cadauno	30,82
Nr. 34 NP.017	Fornitura e posa di miscelatore a leva clinica a mono comando montaggio su lavabo, previa rimozione e trasporto a rifiuto della vecchia rotta e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (centosettantasei/71)	cadauno	176,71
Nr. 35 NP.019	Fornitura e posa di miscelatore mono comando per lavabo, previa rimozione e trasporto a rifiuto della vecchia rotta e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. euro (novantaotto/33)	cadauno	98,33
Nr. 36 NP.023	Apparecchio per illuminazione di emergenza - tipo modello GRANLUCE T5 LED IP65 SE2H dellaBeggelli - con corpo in policarbonato bianco, riflettore cuneiforme dotato di due serie di LED ad elevata efficienza, schermo in policarbonato ad elevata trasparenza, potenza 18/24 W, grado di protezione IP65, autonomia 2h, con installazione a parete e compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte e funzionante euro (centosettantaquattro/77)	cadauno	174,77
Nr. 37 P.03.010.020 .b	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritri, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m - Per il 1°mese o frazione euro (ventiuno/93)	m	21,93
Nr. 38 R.02.015.070 .b	Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con soda caustica euro (otto/60)	mq	8,60
Nr. 39 R.02.035.010 .b.CAM	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari euro (zero/55)	kg	0,55
Nr. 40 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro euro (cinque/16)	mq	5,16
Nr. 41 R.02.060.032 .a.CAM	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. euro (sei/37)	mq	6,37
Nr. 42 R.02.090.070 .a	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. euro (quattro/96)	mq	4,96
Nr. 43 R.03.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti euro (nove/63)	mq	9,63
Nr. 44 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano euro (ventisette/58)	mq	27,58
Nr. 45 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore >= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio fino a 30 mm. Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato euro (centosette/41)	mq	107,41
Nr. 46 R.04.010.040 .a	Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, compresi l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavichiamo degli incastri.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 47	euro (quarantanove/70)	mq	49,70
R.04.020.010 .b	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infixso euro (quarantaquattro/51)	mq	44,51
Nr. 48 R.04.020.020	Riparazione di telai in ferro, senza la rimozione degli stessi euro (ventiuno/04)	mq	21,04
Nr. 49 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km euro (quarantaquattro/16)	mc	44,16
Nr. 50 T.01.030.010 .a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni euro (sette/43)	mc	7,43
Nr. 51 U.05.010.070 .a	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. euro (uno/83)	cad	1,83
Nr. 52 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . euro (due/59)	mq/cm	2,59
Nr. 53 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. euro (due/84)	mq/cm	2,84
Napoli, 29/09/2022			
Il Tecnico			